ELMO
SINCE 1921

CARACTERISTIQUES CLÉS

-HDMI Pass Through *NEW!*
-Zoom puissant de 96 x
(12 x optique, 8 x numérique)
-3.4 MP Capteur d'image CMOS
-Full HD 1080p
-UVC compatible (Fonction Web cam)
-Bras de caméra multidirectionnel
-Capture Format A3
-Microphone intégré
-Télécommande fournie

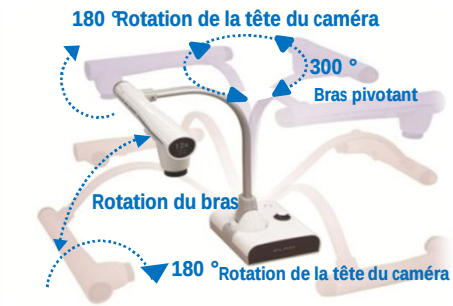
L-12iD

Visualiseur Interactif Révolutionnaire

Zoom puissant de 96 x

Full HD 1080p

30 fps
Full Motion



High Quality Images & 300 ° Swivel Camera Head & Arm

The L-12iD can capture high quality full HD images from all directions. The solid camera arm stays in position and is easily operated by both left- and right-handed users.

Ultimate Connectivity

Web Cam Feature & HDMI Pass Through **NEW**

The new feature of L-12ID is the ultimate in connectivity and usability. It supports **UVC (USB Video class)** for easy integration with your interactive whiteboard, and other classroom technology. The new HDMI pass through feature allows you to use your L-12iD visualiser as an HDMI "pass through" switcher to display a HD computer or tablet PC screen and HD images from the L-12iD visualiser at the push of a button.

Outils Innovants de Présentation

La télécommande fournie apporte des fonctions interactives pratiques pour des présentations en classe!

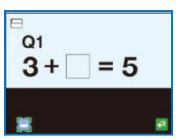
Ecran partagé

Pour montrer des images enregistrées et des images en directe simultanément.

Mise en relief

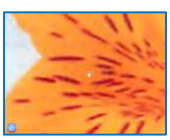
Pour faire ressortir une zone spécifique.

Masque



Pour masquer une zone spécifique en utilisant la cache.

Défiler



Déplacer et agrandir l'image instantanément

Annoter des images en direct

avec

et/ ou

Associant **la Tablette sans fil: CRA-1** ou/et **le ELMO Interactive Pen: CRB-1** au visualiseur L-12iD, vous pouvez annoter des images en direct, ainsi que des images sauvegardés. Enregistrer et visionner des vidéos à distance!

L-12iD SPECIFICATIONS

CAMERA	
Capture d'image	1/2.8" CMOS 3,400,000 pixels
Définition (pixels)	2,144(H) x 1,588(V)
Pixels effectifs	1,920(H) x 1,536(V)
Images par seconde	Jusqu'à 30 images par seconde
Résolution	Sortie analogique :800(H) x 800(V) ligne télé ou plus
OPTIQUE	
Zoom	Motorisé, optique12 fois
Lentille	F3.2-3.6, f=4.0mm-48.0mm
Champ de prise de vue	1080p : Max.420×233mm Min.48.5×27.5mm 720p : Max.420×233mm Min.48.5×27.5mm SXGA : Max.420×334mm Min.48.5×38.5mm WXGA : Max.420×259mm Min.48.5×30.5mm XGA : Max.420×313mm Min.48.5×36.5mm
Mise au point	Automatique/Manuelle/Zoom Sync
FONCTIONS	
Balance des blancs	Automatique/Une seule pression/Manuel
Mode image	Text1/Text2/Text3/Graphique1/Graphique2
Accentuation des contours	Disponible (uniquement pour le mode graphique)
Pause	Disponible
Capture d'image fixe	Disponible
Stockage de film	Disponible
Sortie d'image USB	Disponible(Elmo original , UVC(USB Vidéo Class))
Zoom digital	8×
Réglage du gamma	Disponible (uniquement pour le mode graphique)
Affichage à l'écran	Disponible
Sauvegarde d'image	Carte SD/Carte SDHC/Clef USB
Préréglages	Jusqu'à trois paramétrages utilisateurs
Annotation	Disponible (Associable à CRA-1 / CRB-1)
Contrôle de la luminosité	Auto (avec ajustement du niveau)/Manuel
Fonctions	Mise en relief, fonction masque, défilement, mosaïque, diviser l'écran, Instruction d'image(PinP), filtre des couleurs, Mode microscope, rotation d'image(0°/180°), conversion positive/négative, couleur/Sélection B&W

INTERFACE	
Sélection d'entrée	Principale/Externe (VGA x 1, HDMI x 1)
Terminal de sortie	Sortie RGB connecteur mini D-sub 15-pin, femelle x 1 HDMI terminal de sortie x 1 Terminal de sortie audio 3.5mm-diamètres stéréo mini jack x1
Terminal d'entrée	Entrée RGB connecteur mini D-sub 15-pin, femelle x 1 HDMI input terminal x 1 Mic In/Sortie de ligne(partagée), 3.5mm-diamètres stéréo mini jack x1
Entrée de contrôle	USB device (2.0 conforme) Mini-B réceptacle x1
Sortie analogique RGB	1080p : 1,920x1,080@60Hz, 720p : 1,280x720@60Hz SXGA:1,280x1,024@60Hz, WXGA:1,280x800@60Hz XGA:1,024x768@60Hz
Sortie HDMI	Sortie d'image: 1080p/720p Sortie audio: PCM44.1kHz fréquence d'échantillonnage
Interface mémoire	Fente pour carte SD x1, Port USB(2.0 conforme) Type A réceptacle x1
ECLAIRAGE	
Lampe	LED blanc
AUTRES	
Accessoires	Adaptateur AC , prise secteur, manuel d'utilisation, télécommande IR avec dragonne, Piles AAA (télécommande), logiciel ELMO Interactive Toolbox(CD), ELMO Interactive Toolbox manuel d'utilisation, L-12iD Manuel d'instruction (CD), Garantie
Fente de sécurité	Disponible
Alimentation	12Volts DC(AC adaptateur AC100-240V)
Consommation électrique	16.2W
Dimensions (W×D×H)	355x373.5x426.5mm déplié 195x294x469mm plié
Poids	Env. 3.0kg (Appareil seul)

Panneau arrière

Sélection du type d'image de sortie

La L-12iD offre une variété de résolutions de sortie avec un simple actionnement d'un curseur.

Sauvegarder votre travail sur une mémoire externe

Les images fixes (jpg) et des fichiers audio et vidéo (mp4) peuvent être enregistrés sur une clé USB ou une carte SD pour une utilisation ultérieure. Les fichiers peuvent également être sauvegardés sur un ordinateur en utilisant le logiciel Image Mate (inclus).

Entrée & Sortie AUDIO

Enregistrement vidéo de haute qualité avec audio via le microphone intégré ou une entrée pour microphone externe.

Option

Adaptateur muni d'une lentille pour microscope

L-12iD Présentoir

Suivez nous sur ELMO Europe

Suivez nous sur ELMO Europe

Suivez nous sur ELMO Europe

ELMO EUROPE HQ

Immeuble Elysées La Défense
7C Place du Dome, 92056
Paris La Défense, France
TEL: +33 (0)1 73 02 67 03
FAX: +33(0)1 73 02 67 10
www.elmoeurope.com
info@elmoeurope.com

GERMAN BRANCH

Hansaallee 201, Haus 1
40549 Dusseldorf, Germany
TEL: +49 (0)211 544756 40
FAX:+49 (0)211 544756 60
www.elmo-germany.de
E-mail: info@elmo-germany.de

DISTRIBUTED BY